

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005年8月18日 (18.08.2005)

PCT

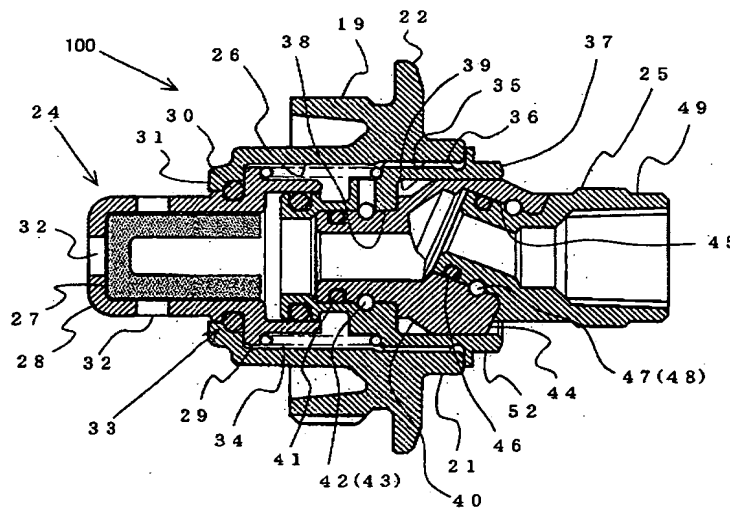
(10) 国際公開番号  
WO 2005/075152 A1

- (51) 国際特許分類<sup>7</sup>: B25F 5/00, B25D 9/00, F16L 27/02
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/001235
- (22) 国際出願日: 2005年1月28日 (28.01.2005)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:  
特願2004-032665 2004年2月9日 (09.02.2004) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): マックス株式会社 (MAX CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1038502 東京都中央区日本橋箱崎町6番6号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 安池 稔 (YA-SUIKE, Minoru). 小川 辰志 (OGAWA, Tatsushi). 足立 道明 (ADACHI, Michiaki).
- (74) 代理人: 小栗 昌平, 外 (OGURI, Shohei et al.); 〒1076013 東京都港区赤坂一丁目1番32号アーク森ビル13階 栄光特許事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

[続葉有]

(54) Title: END CAP OF COMPRESSED AIR TOOL

(54) 発明の名称: 圧縮空気工具のエンドキャップ



(57) Abstract: An end cap of a compressed air tool, wherein a universal rotary joint is formed of a hollow plug housing formed with an opening in its end cap body and formed with an opening facing a first axis direction along the direction of the opening, an intermediate sleeve having one end rotatably held on the plug housing on the first axis and formed with an opening extending in a second axis direction tilted at a specified angle relative to the first axis at the other end, and a plug part having one end rotatably held on the intermediate sleeve on a second axis and formed with a nipple part tilted at a specified angle relative to the second axis at the other end. The end cap is characterized in that the plug housing of the universal rotary joint is stably installed in the opening of the end cap body.

(57) 要約: エンドキャップ本体に開口を形成し、開口の方向に沿った第一の軸線方向に向けた開口が形成された中空状のプラグハウジングと、一端側がプラグハウジングに第一の軸線上で回転可能に保持さ

[続葉有]